

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on November 2018
环球科技指数 2018年11月

PHYSICS 物理学

93 Countries-Territories Scientific and Technological Level
93个国家或地区的科技水平

Copyright © Rev George Hua LIN 版权所有©林华
Email: linhua038@aliyun.com

	Countries-Territories 国家及地区	GSIndex 环球科技指数	RGSIndex 相对环球科技指数（美国 USA =100）
1	USA 美国	102694153	100
2	GERMANY (FED REP GER) 德国	38175897	37.1744
3	ENGLAND 英格兰	24181579	23.5472
4	CHINA MAINLAND 中国大陆	23052672	22.4479
5	FRANCE 法国	21173111	20.6176
6	JAPAN 日本	16017578	15.5974
7	SWITZERLAND 瑞士	15678693	15.2674
8	ITALY 意大利	14233860	13.8604
9	SPAIN 西班牙	13734679	13.3744
10	CANADA 加拿大	10904451	10.6184
11	NETHERLANDS 荷兰	10513371	10.2376

12	SOUTH KOREA 韩国	7853047	7. 6470
13	AUSTRALIA 澳洲	7185152	6. 9967
14	RUSSIA 俄国	5880451	5. 7262
15	AUSTRIA 奥地利	5757586	5. 6065
16	SWEDEN 瑞典	5724512	5. 5743
17	SCOTLAND 苏格兰	5328387	5. 1886
18	BELGIUM 比利时	5203296	5. 0668
19	INDIA 印度	5132324	4. 9977
20	ISRAEL 以色列	5063887	4. 9310
21	DENMARK 丹麦	4697918	4. 5747
22	SINGAPORE 新加坡	4540378	4. 4213
23	TAIWAN 中国台湾	3999043	3. 8941
24	POLAND 波兰	3851589	3. 7505
25	PORTUGAL 葡萄牙	3844379	3. 7435
26	BRAZIL 巴西	3815574	3. 7155
27	FINLAND 芬兰	3729821	3. 6320
28	GREECE 希腊	3222868	3. 1383
29	HUNGARY 匈牙利	3168151	3. 0850
30	CZECH REPUBLIC 捷克	2885114	2. 8094
31	HONG KONG 中国香港	2685189	2. 6147
32	SLOVENIA 斯洛文尼亚	2273987	2. 2143
33	TURKEY 土耳其	1985331	1. 9332
34	IRELAND 爱尔兰	1935482	1. 8847
35	MEXICO 墨西哥	1895378	1. 8457
36	NORWAY 挪威	1744319	1. 6986
37	ARGENTINA 阿根廷	1733814	1. 6883

38	ARMENIA 亚美尼亚	1554144	1. 5134
39	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	1550947	1. 5103
40	COLOMBIA 哥伦比亚	1418850	1. 3816
41	CROATIA 克罗地亚	1391814	1. 3553
42	IRAN 伊朗	1369943	1. 3340
43	SERBIA 塞尔维亚	1365721	1. 3299
44	ROMANIA 罗马尼亚	1349666	1. 3143
45	BULGARIA 保加利亚	1327059	1. 2922
46	SOUTH AFRICA 南非	1247154	1. 2144
47	BELARUS 白俄罗斯	1180424	1. 1495
48	NEW ZEALAND 新西兰	1136212	1. 1064
49	UKRAINE 乌克兰	1126900	1. 0973
50	CHILE 智利	1098664	1. 0698
51	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	1075390	1. 0472
52	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	1045740	1. 0183
53	PAKISTAN 巴基斯坦	908297	0. 8845
54	ESTONIA 爱沙尼亚	846135	0. 8239
55	WALES 威尔士	813102	0. 7918
56	CYPRUS 塞浦路斯	810747	0. 7895
57	EGYPT 埃及	732664	0. 7134
58	LITHUANIA 立陶宛	624556	0. 6082
59	MOROCCO 摩洛哥	567693	0. 5528
60	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	562598	0. 5478
61	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	514257	0. 5008
62	THAILAND 泰国	458976	0. 4469
63	MALAYSIA 马来西亚	444697	0. 4330

64	QATAR 卡塔尔	235804	0.2296
65	PERU 秘鲁	228886	0.2229
66	SRI LANKA 斯里兰卡	185146	0.1803
67	VIETNAM 越南	174588	0.1700
68	CUBA 古巴	169331	0.1649
69	ECUADOR 厄瓜多尔	144852	0.1411
70	ALGERIA 阿尔及利亚	119343	0.1162
71	ICELAND 冰岛	111443	0.1085
72	TUNISIA 突尼斯	90098	0.0877
73	LUXEMBOURG 卢森堡	86951	0.0847
74	MOLDOVA 摩尔多瓦	66574	0.0648
75	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	63336	0.0617
76	VENEZUELA 委内瑞拉	53032	0.0516
77	LATVIA 拉托维亚	50520	0.0492
78	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	49806	0.0485
79	BANGLADESH 孟加拉国	46271	0.0451
80	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	39069	0.0380
81	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	36449	0.0355
82	JORDAN 约旦	35041	0.0341
83	MONTENEGRO 黑山	30666	0.0299
84	URUGUAY 乌拉圭	29478	0.0287
85	OMAN 阿曼	25238	0.0246
86	LEBANON 黎巴嫩	24281	0.0236
87	MONGOLIA 蒙古	23412	0.0228
88	NIGERIA 尼日利亚	20814	0.0203
89	INDONESIA 印度尼西亚	19655	0.0191

90	CAMEROON 喀麦隆	16782	0.0163
91	MACEDONIA 马其顿	16535	0.0161
92	PHILIPPINES 菲律宾	12714	0.0124
93	IRAQ 伊拉克	11793	0.0115

Note: 1. The data of Web of Science Documents, Cites, Cites/Paper are from Essential Science Indicators of Thomson Reuters.

被引论文数, 论文总被引用次数, 篇均引用采自Thomson Reuters的Essential Science Indicators

2. The result data is 11 years equivalent
评估结果是11年等值数据

3. You are appreciated to offer any suggestions and comments.
任何建议或评论, 不胜感谢。

References参考文献:

1. Evaluation of academic level and first-class university standards 学术水平评估与一流大学标准
http://www.walindex.com/Papers/Evaluation_of_academic_level_and_first-class_university_standards.pdf